

# **RANCANG BANGUN KONTROL MOTOR INDUKSI 3 FASA DAN SISTEM MONITORING BERBASIS IOT**

## **SKRIPSI**

diajukan untuk memenuhi sebagian syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Teknik Elektro Konsentrasi Listrik Tenaga



**Oleh**

**Syahreja Mushoffa  
E.5051.1401167**

**PROGRAM STUDI S1-TEKNIK ELEKTRO  
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK ELEKTRO  
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA  
2018**

=====

# **Rancang Bangun Kontrol Motor Induksi 3 Fasa dan Sistem Monitoring Berbasis IoT**

Oleh

Syahreja Mushoffa

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar Sarjana Teknik (S.T.) pada Fakultas Pendidikan  
Teknologi dan Kejuruan

© Syahreja Mushoffa 2018

Universitas Pendidikan Indonesia

Mei 2018

Hak Cipta dilindungi undang-undang.

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin  
dari penulis.

LEMBAR PENGESAHAN  
Syahreja Mubhoffa  
1401167  
Konsentrasi Listrik Tenaga

RANCANG BANGUN KONTROL MOTOR INDUKSI 3 FASA  
DAN SISTEM MONITORING BERBASIS IOT

Disetujui dan disahkan oleh :

Pembimbing I



Didin Wahyudin, Ph.D.  
NIP.197608272009121001

Pembimbing II



Dr. Ir. H. Dadang Lukman Hakim, M.T.  
NIP.196106041980031001

Mengetahui,  
Ketua Departemen Pendidikan Teknik Elektro



Prof. Dr. H. Budi Mulyanti, M.Si.  
NIP.196301091994022001